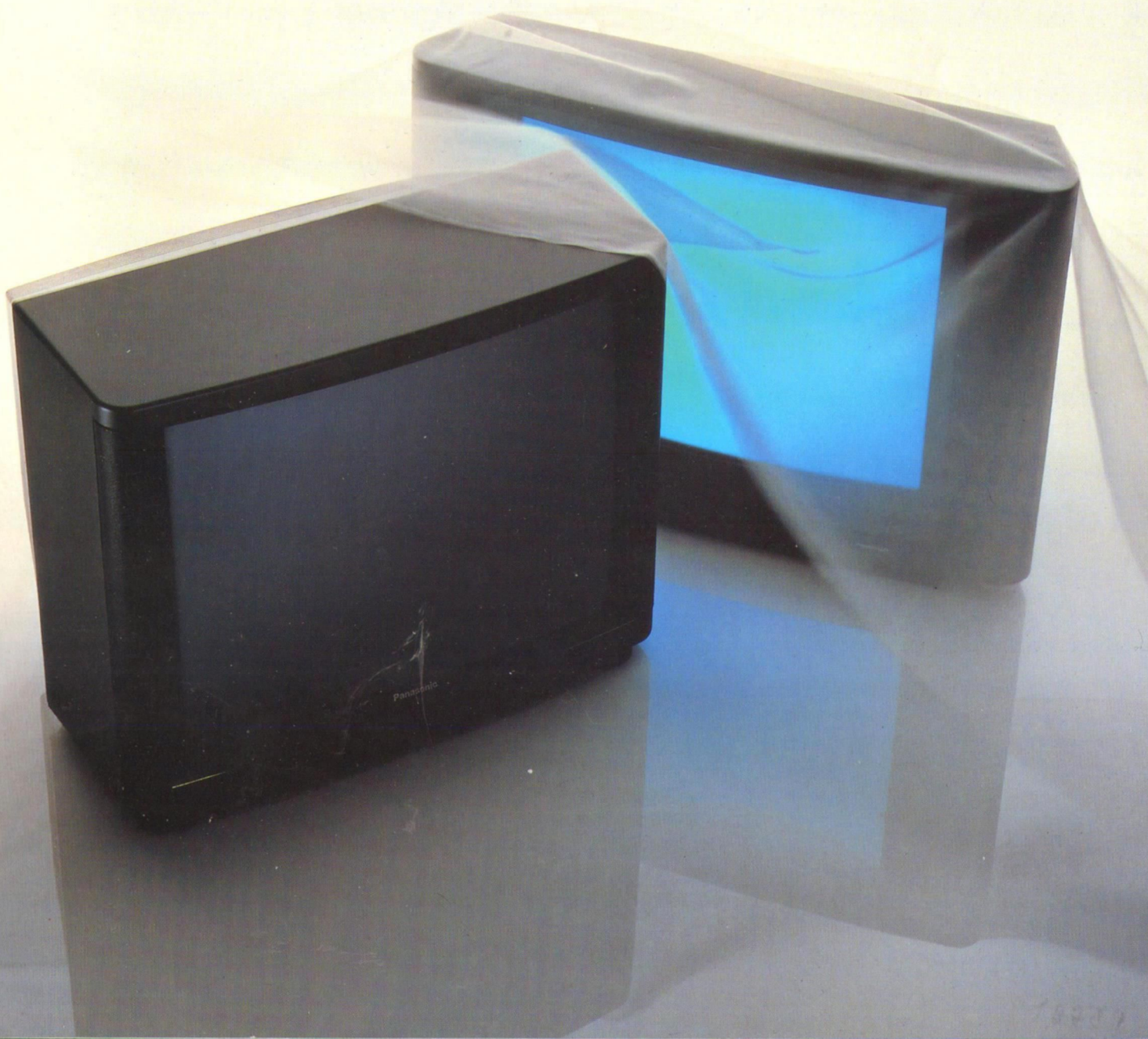
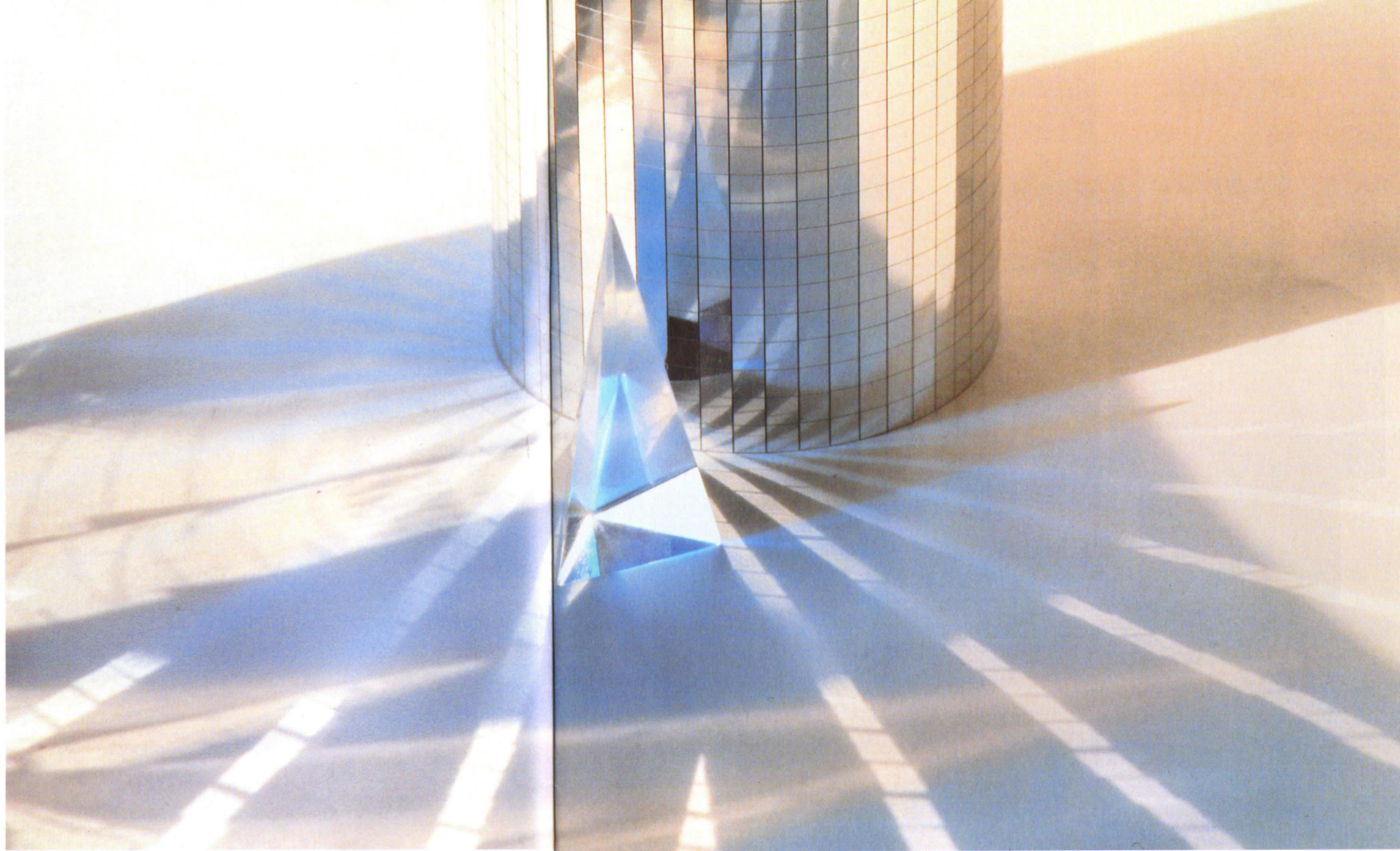


Panasonic

TV. PRISM-LINE 89





Von uns für Sie: Human Electronics Technik zum Nutzen des Anwenders

Panasonic bringt anwenderfreundliche Elektronik – Human Electronics.

Schon vor mehr als einer Generation wurde von der Matsushita Electric die Marke Panasonic geschaffen. Für anspruchsvolle Kunden in aller Welt, die elektronische Qualitätsprodukte suchen. So gibt

es uns außer in Deutschland noch in weiteren 170 Ländern der Welt. Einige 10 Millionen Menschen haben bereits Panasonic-Geräte. Diesen und vielen mehr wollen wir mit unseren Produkten nützen. Als eines der größten Unternehmen auf diesem Gebiet fühlt sich Matsushita verpflichtet,

fortschrittliche Elektronik zu einem natürlichen Bestandteil Ihres Alltags zu machen: als Human Electronics – Elektronik zum Nutzen des Menschen. Freude und Zufriedenheit, die Panasonic-Produkte im Laufe der Jahrzehnte vermittelt haben, sind das Ergebnis unserer innovativen

Führungsrolle. In Technologie, Produktion und Marketing. Durch Kreativität setzt Panasonic immer neue Maßstäbe für Qualität und Zuverlässigkeit. 1938 wurde unser erster Fernseher gebaut. 1985 waren es schon 100 Millionen! Und heute stellt Panasonic eine neue Dimension der Unterhal-

tungselektronik vor: Prism-Line. Die absolute Nutzung der elektronischen Möglichkeiten. Zu Ihren Diensten.



Prism: Fernseher. Reif für die Zukunft.

Visuelle Kommunikation, Video, Kabel, Computer... eine Themenvielfalt, mit der konventionelle Fernseher nur beschränkt fertig werden. Panasonic hat den Fernseher mit seinen bisherigen Möglichkeiten erst einmal in

Frage gestellt, und ihn dann praktisch „neu erfunden“! Ihm neue Qualitäten und eine ungewöhnliche Funktionsvielfalt gegeben. Prism – das ist eine neue Dimension des Fernsehens, ein einzigartiges Spektrum an Möglichkeiten.

Das Bild ist schärfer, brillanter, farbintensiver. Die Tonqualität verwöhnt auch Kennerohren. Die Prism-Fernseher gehen wirklich konform mit den vielzähligen Möglichkeiten fortschrittlicher Video- und Stereoaufzeichnungen.

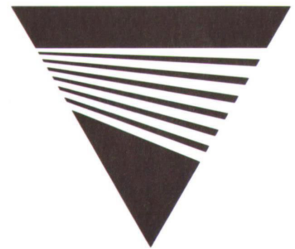
Eine neue Bild- und Tonqualität, die Sie sehen und hören können! Ein attraktives Design und ein neues Bedienungskonzept gehören bei diesem Leistungsstandard einfach dazu. Steigen Sie ein in eine neue Ära

der Kommunikation und Unterhaltung. Erleben Sie Prism – Erlebnisse durch Prism!

Die Untergestelle können je nach Verkaufsland in Form, Farbe und Ausstattung abweichen.



PRISM A1 SERIES



Hier steht er. Der Fernseher aus der Panasonic Prism A1 Serie. High Tech in seiner schönsten Form. Nehmen Sie Platz, greifen Sie zur Fernbedienung und schalten Sie ihn ein. Sie erleben eine neue Qualität des Fernsehens!

Prism A1 als Herzstück Ihrer Kommunikations- und Unterhaltungselektronik bringt eine neue Vielfalt der Möglichkeiten. Und an erster Stelle ein besseres Bild und besseren Ton.

Das Bild ist heller und schärfer. Es zeigt Farben, wie sie sind. Und eine feinere Durchzeichnung von Details. Das neue Horn-Klangsystem sorgt für eine HiFi-Tonqualität, die Sie bei Musiksendungen des Fernsehens bisher immer vermißt haben.

Panasonic Prism A1. Ein Vorgriff auf die Fernseh-Zukunft.





TX-28A1D

70 cm Farbfernseher. Bildröhre mit Invarmaske. 2 x 20 W Horn-Klangsystem.

Kristallklares Bild

- 70 cm Rechteck-Flachbildröhre, 40 % getönt
- Bildröhre mit Invar-Lochmaske
- Korrekturschaltung für den Schwarzwert
- Colour Transient Improver (CTI)
- Schaltung zur Kantensteuerung
- S-Video-Eingang für S-VHS-Recorder

- Videotext (CCT-Computergesteuerter Videotext)
- Vielfältige AV-Anschlüsse mit zwei 21-poligen Scart-Buchsen, S-Video-Eingang, frontseitiger AV-Eingang
- Fernsehempfang verschiedener Systeme: PAL, PAL-England, SECAM-DDR, SECAM-Frankreich
- Programmierbarer Speicher mit 50 Programmschritten und Kabeltuner

- Bildschirminformationen zur Bild- und Toneinstellung
- LED-Multifunktionsanzeige

Für die Prism-Fernbedienung wird ein deutschsprachiges Einlegeblatt der Tastenfunktionen mitgeliefert.



Kristallklarer Klang

- Horn-Klangsystem, 2-Wege-System mit 4 Lautsprechern
- Stereo-Empfang
- Audio-Ausgang 2 x 10 W, externe Lautsprecher 2 x 20 W
- Stereobasisverbreiterung

Komfortable Bedienung

- Einfach zu benutzende Multifunktions-Fernbedienung



TX-24A1D

63 cm Farbfernseher. Bildröhre mit Invarmaske. 2 x 20 W Horn-Klangsystem.

Kristallklares Bild

- 63 cm Rechteck-Flachbildröhre, 40 % getönt
- Bildröhre mit Invar-Lochmaske
- Korrekturschaltung für den Schwarzwert
- Colour Transient Improver (CTI)
- Schaltung zur Kantensteuerung
- S-Video-Eingang für S-VHS-Recorder

- Videotext (CCT-Computergesteuerter Videotext)
- Vielfältige AV-Anschlüsse mit zwei 21-poligen Scart-Buchsen, S-Video-Eingang, frontseitiger AV-Eingang
- Fernsehempfang verschiedener Systeme: PAL, PAL-England, SECAM-DDR, SECAM-Frankreich
- Programmierbarer Speicher mit 50 Programmschritten und Kabeltuner
- Bildschirminformationen zur Bild- und Toneinstellung
- LED-Multifunktionsanzeige

Kristallklarer Klang

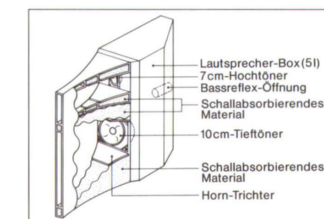
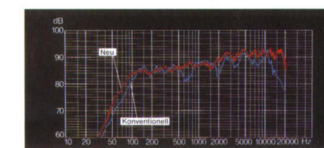
- Horn-Klangsystem, 2-Wege-System mit 4 Lautsprechern
- Stereo-Empfang
- Audio-Ausgang 2 x 10 W, externe Lautsprecher 2 x 20 W
- Stereobasisverbreiterung

Komfortable Bedienung

- Einfach zu benutzende Multifunktions-Fernbedienung

Bassreflex-Öffnung erhöhen den Wirkungsgrad und sorgen für besonders volle Bässe.

Glatter, flacher Frequenzgang.



Horn-Lautsprechersystem ohne Resonanzen

Sorgfältig konstruierte Hörner und schallabsorbierende Werkstoffe dämpfen unerwünschte interne Resonanzen. Das Ergebnis ist ein glatter, flacher Frequenzgang. Der schallreflektierende Effekt der Bildröhre und die rückwärtige



TX-33A1D Digital-TV

84 cm FST Farbfernseher mit Digitalfunktionen und Horn-Klangsystem

Digitalfunktionen

- Bildspeicher
- Kanalsuche
- Standbild
- Einzelbildschaltung (Stroboskop-Effekt)
- Bild im Bild
- Mosaik-Effekt
- Solarisation

Kristallklares Bild

- 84 cm Super Quintrix-Bildröhre mit ART Abweichungs-Ausgleich
- Verbesserter Flachschirm, hyperbolische Konstruktion
- Auflösung 500 Zeilen, datentauglich
- S-Video-Eingang für S-VHS-Recorder

Kristallklarer Klang

- Horn-Klangsystem, 2-Wege-System mit 4 Lautsprechern
- Stereo-Empfang
- Audio-Ausgang, 2 x 10 W, externe Lautsprecher 2 x 35 W
- Stereobasisverbreiterung

Komfortable Bedienung

- Einfach zu benutzende Multifunktions-Fernbedienung
- Videotext
- Vielfältige AV-Anschlüsse mit zwei 21-poligen Scart-Buchsen, S-Video-Eingang, AV-Eingang (BNC), Monitor-Ausgang
- PAL/SECAM-DDR
- Programmierbarer Speicher mit 50 Programmschritten und Kabeltuner
- Bildschirminformationen zur Bild- und Toneinstellung
- LED-Multifunktionsanzeige



Die Digitalfunktionen

Speicherung von bis zu 4 Bildern gleichzeitig



Ein Rezept auf dem Bildschirm? Eine wichtige Adresse? Halten Sie die Information als Bild im Bild fest während das Programm weiterläuft. Oder holen Sie nach der Sendung das gespeicherte Bild im Vollformat wieder auf den Bildschirm.

Übersichtliche Programmsuche



Auf 4 oder 9 Teilbildschirmen können Sie die gerade laufenden Programme gleichzeitig sehen, um sich dann für das interessanteste Programm zu entscheiden.

Sofort-Standbild

Auf Tastendruck halten Sie das aktuelle Fernsehbild als Standbild an. Sofort und jederzeit.



Einzelbild-Stroboskop-Effekt



Zur genauen Analyse von Bewegungsabläufen können Sie das Fernsehbild in Einzelbilder zerlegen. Auf dem vollen Bildschirmformat. Oder auf 9 und sogar 16 Teilbildschirmen.

Bild im Bild: Zwei Bilder gleichzeitig



Wollen Sie einen Videofilm sehen, aber eine bestimmte Sendung nicht verpassen – überwachen Sie das entsprechende Programm. Auf einem Bild im Bild.

Kreative Mosaik-Effekte



Gestalten Sie bewegte, mosaik-ähnliche Bilder. Ideal für Video-Titel oder Szenenübergänge.

Solarisation – elektronische „Ölgemälde“

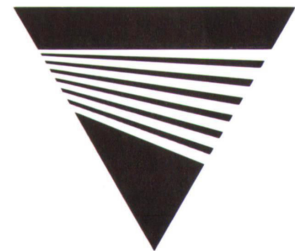


Fast wie Ölgemälde wirken Fernsehbilder mit dieser digitalen Schaltung für grafische Effekte.

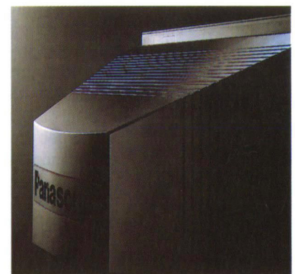
Praktisch: All diese faszinierenden digitalen Funktionen sind bequem über die Fernbedienung zu steuern!



PRISM W1 SERIES



Stereo-Farbfernseher. Das klassische Konzept – edel verpackt. Die Prism W1 Serie. Mit dem Unterschied der überlegenen Bildqualität. Das Bild ist heller, klarer, farbgetreuer und detailgenauer. Und der Klang, das Volumen der Bässe, die Klarheit der Höhen, steht der Bildqualität nicht nach. Genießen Sie die Konzertübertragung, erleben Sie die Rock-Nacht im Fernsehen – der Klang wird Sie begeistern. Holen Sie sich mit dem S-VHS-System eine professionelle Video-Bildqualität auf den Bildschirm. Spielen Sie auf der Klaviatur des computergesteuerten Videotextes. Nutzen Sie den Komfort der neuen Fernbedienung. Panasonic Prism W1. Überzeugend von außen, revolutionär von innen. Schon heute reif für die Zukunft.





TX-28W1D

70 cm Farbfernseher. Bildröhre mit Invarmaske. 2 x 20 W Stereo.

Kristallklares Bild

- 70 cm Rechteck-Flachbildröhre, 40 % getönt
- Bildröhre mit Invar-Lochmaske
- Schwarzwert-Korrekturschaltung
- Colour Transient Improver (CTI)
- Schaltung zur Kantensteuerung
- S-Video-Eingang für S-VHS-Recorder

Kristallklarer Klang

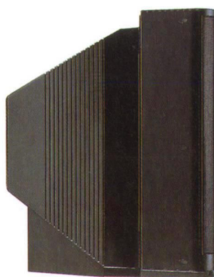
- Stereo-Empfang
- 2-Wege-System mit 4 Lautsprechern
- Audio-Ausgang 2 x 20 W, externe Lautsprecher 2 x 20 W
- Stereobasisverbreiterung

Komfortable Bedienung

- Einfach zu benutzende Multifunktions-Fernbedienung
- Videotext (CCT-Computergesteuerter Videotext)
- Vielfältige AV-Anschlüsse mit zwei 21-poligen Scart-Buchsen, S-Video-Eingang

• PAL/SECAM-DDR

- Programmierbarer Speicher mit 50 Programmschritten und Kabeltuner
- Bildschirminformationen zur Bild- und Toneinstellung
- LED-Multifunktionsanzeige



TX-24W1D

63 cm Farbfernseher. Bildröhre mit Invarmaske. 2 x 20 W Stereo

Kristallklares Bild

- 63 cm Rechteck-Flachbildröhre, 40 % getönt
- Bildröhre mit Invar-Lochmaske
- Schwarzwert-Korrekturschaltung
- Colour Transient Improver (CTI)
- Schaltung zur Kantensteuerung
- S-Video-Eingang für S-VHS-Recorder

Kristallklarer Klang

- Stereo-Empfang
- 2-Wege-System mit 4 Lautsprechern
- Audio-Ausgang 2 x 20 W, externe Lautsprecher 2 x 20 W
- Stereobasisverbreiterung

Komfortable Bedienung

- Einfach zu benutzende Multifunktions-Fernbedienung
- Vielfältige AV-Anschlüsse mit zwei 21-poligen Scart-Buchsen, S-Video-Eingang
- PAL/SECAM-DDR
- Programmierbarer Speicher mit 50 Programmschritten und Kabeltuner
- Bildschirminformationen zur Bild- und Toneinstellung
- LED-Multifunktionsanzeige

Videotext

Der computergesteuerte Videotext ist durch Advanced CITAC jetzt noch besser nutzbar. Die neue Entwicklung von Panasonic – eine Schaltung, die in einen Mikrochip integriert ist – bietet eine wesentliche Vereinfachung der Bedienung. Der Zugriff auf Videotext-Informationen verlangt jetzt deutlich weniger Tastenschritte. Funktionen wie Seitenspeicher-Aufruf, Seite gefunden, 4-Seiten-Wahl usw. bieten neuen Bedienungskomfort. Je 4 Seiten lassen sich auf den ersten 10 Speicherplätzen ablegen – insgesamt also 40 Seiten.



ANSCHLÜSSE TX-28A1D/24A1D

Fernseher der PRISM-LINE sind Mittelpunkt Ihres privaten Informations- und Unterhaltungs-Centers. Das Beispiel TX-28A1D zeigt die vielfältigen Anschlußmöglichkeiten: Videorecorder, Kamerarecorder, externe Lautsprecher, Kopfhörer, Computer, Monitor... Zum Teil gehören die notwendigen Kabelverbindungen nicht zum Serien-Lieferumfang der anschließbaren Geräte. Ihr Fachhändler weiß, was Sie brauchen und berät Sie gern bei der „richtigen Verbindung“.

VORDERSEITE



Kopfhörer
Stereo-Kopfhörer-Anschluß. Steuerung bequem vom Sessel aus über die Fernbedienung.

Kamera
Audio- und Video-Anschluß. Hier kann z. B. ein Besucher seinen Kamerarecorder problemlos – ohne „Fernseher-Verrücken“ – anschließen und seine Eigenproduktionen vorführen.

Kamerarecorder

Videorecorder

RÜCKSEITE

S-Video-Eingang für den Anschluß eines S-VHS-Kamerarecorders oder eines S-VHS-Videorecorders.



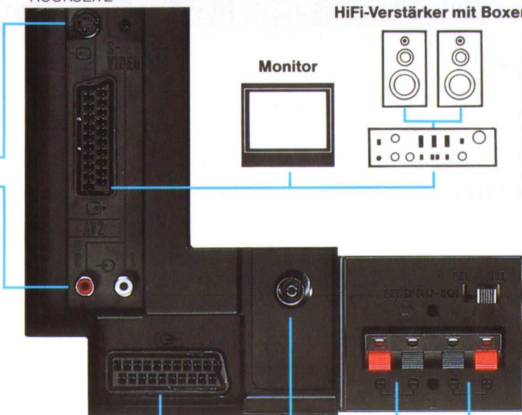
S-VHS-Kamerarecorder



S-VHS-Videorecorder

Getrennte Eingänge für Chrominanz und Leuchtdichte bringen die professionelle Bildqualität des S-VHS-Systems auf Ihren Bildschirm.

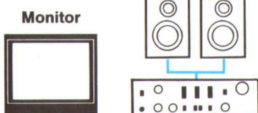
S-Video
Stereo-Ton



Scart-Anschluß für Videorecorder. Auch der Computeranschluß mit RGB-Betrieb ist über diese Buchse möglich.

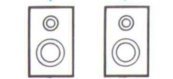
Videorecorder
Antennenbuchse. Für den direkten Anschluß von Antenne oder Kabel. Ist ein Videorecorder in Betrieb, geht das Antennensignal über den Recorder zum Fernsehgerät.

HiFi-Verstärker mit Boxen



Scart-Ein- und Ausgang für zusätzlichen Kontrollmonitor. Außerdem integrieren Sie über diese Buchse den Fernseher in Ihre HiFi-Anlage. Hier können Sie auch Ihren zweiten Videorecorder anschließen.

Umschalter für interne/externe Lautsprecher.



Externe Lautsprecher
PRISM-LINE Fernseher haben Stereo mit Stereobasis-Verbreiterung. Je nach räumlichen Gegebenheiten optimieren externe Lautsprecher den Klang.

TECHNISCHE DATEN

Color-TV-Stereo

PRISM-A1	TX-33A1D	TX-28A1D	TX-24A1D
Bildröhre (Diagonal)	84 cm	70 cm	63 cm
Bildröhrenart	getönte FST-Quintri	get. FST, Invar-Maske	get. FST, Invar-Maske
CTI	●	●	●
Kabelfernsehtauglich	●	●	●
VIDEOTEXT	●	●	●
Empfangskanäle	1 – 99	1 – 99	1 – 99
Stereo	●	●	●
Ausgangsleistung	70 W	40 W	40 W
Lautsprecher: Horn-Klangsystem	Exponentialhorn 2 x 10 cm ø 2 x (5 x 7 cm) oval	Exponentialhorn 2 x 10 cm ø 2 x (5 x 7 cm) oval	Exponentialhorn 2 x 10 cm ø 2 x (5 x 7 cm) oval
TV-Programme	50	50	50
Funktionen Fernbedienung für	TV, VTX, VTR	TV, VTX, VTR	TV, VTX, VTR
Netzbetrieb	220 V	220 V	220 V
SECAM (Frankreich in Farbe)	○	●	●
SECAM (DDR in Farbe)	●	● + BFBS-Ton	● + BFBS-Ton
Abmessungen (cm) B x H x T	81,5 x 68 x 54,2	69 x 57,2 x 49	62,8 x 52,2 x 46
Anschlußbuchsen für	1 x Scart 2 x A/V in vorn/hinten 1 x Monitor out KH, AL, AA	2 x Scart (RGB) 1 x Scart AV in/out KH, AL, AA	1 x Scart (RGB) 1 x Scart AV in/out KH, AL, AA
S-Video-Eingang	● Hosiden	● Hosiden	● Hosiden
Gewicht	64,5 kg	39 kg	33 kg
Gehäusefarben	schwarz	schwarz	schwarz
Bildschirmdiagonale	84 cm	70 cm	63 cm

PRISM-W1	TX-28W1D	TX-24W1D
Bildröhre (Diagonal)	70 cm	63 cm
Bildröhrenart	get. FST, Invar-Maske	get. FST, Invar-Maske
CTI	●	●
Kabelfernsehtauglich	●	●
VIDEOTEXT	●	●
Empfangskanäle	1 – 99	1 – 99
Stereo	●	●
Ausgangsleistung	40 W	40 W
Lautsprecher	2 x (13 x 7,5 cm) oval 2 x (7,5 x 4,5 cm) oval	2 x (13 x 7,5 cm) oval 2 x (7,5 x 4,5 cm) oval
TV-Programme	50	50
Funktionen Fernbedienung für	TV, VTX, VTR	TV, VTX, VTR
Netzbetrieb	220 V	220 V
SECAM (Frankreich in Farbe)	○	○
SECAM (DDR in Farbe)	●	●
Abmessungen (cm) B x H x T	82,5 x 58,1 x 49,5	78,6 x 53,1 x 46,6
Anschlußbuchsen für	1 x Scart (RGB) 1 x Scart/S-Video KH, AA	1 x Scart (RGB) 1 x Scart/S-Video KH, AA
S-Video-Eingang	● Hosiden	● Hosiden
Gewicht	39 kg	33 kg
Gehäusefarben	schwarz	schwarz
Bildschirmdiagonale	70 cm	63 cm

Erklärungen:

- vorhanden
- nicht vorhanden
- AA Antennenanschluß
- AL Zusatz-Lautsprecher
- KH Kopfhörerausgang

Panasonic

color-tv

Panasonic und Technics sind Markennamen der Matsushita Electric

Panasonic Deutschland GmbH

Winsbergring 15

2000 Hamburg 54

Telefon (0 40) 85 49-0

Niederlassung Hamburg:

Winsbergring 15

2000 Hamburg 54

Telefon (0 40) 85 49-0

Niederlassung Düsseldorf:

Harkortstraße 9 – 13

4030 Ratingen 1

Telefon (0 21 02) 40 0-0

Niederlassung Wiesbaden:

Hagenauer Straße 43

6200 Wiesbaden/Biebrich

Telefon (0 61 21) 23 5-1

Niederlassung München:

Bretonischer Ring 5

8011 Grasbrunn

Telefon (0 89) 4 60 07-0

Verkaufsbüro Stuttgart:

Heilbronner Straße 4

7022 Leinfelden/Echterdingen

Telefon (07 11) 79 76 0-0

Verkaufsbüro Berlin:

Kleiststraße 3 – 6

1000 Berlin 30

Telefon (0 30) 21 90 04-0



Technische Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten.